

LISTA DE LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE

Dörgös- Groșan Alexandra

Farmacist rezident- Farmacie clinică

Doctor în științe medicale

Asistent universitar dr. UMFST „George Emil Palade” Târgu Mureș

LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE

A. TEZA DE DOCTORAT

„COMPUȘI BIOLOGIC ACTIVI CU BENEFICII TERAPEUTICE DIN SPECIA PRUNELLA VULGARIS L. ABORDĂRI ANALITICE ȘI DE FORMULARE”

Susținerea tezei: 21 septembrie 2020

Conducător științific: Prof. univ. dr. Muntean Lucia Daniela

Instituția eliberatoare: Universitatea de Medicină, Farmacie, Științe și Tehnologie „ George Emil Palade” din Târgu Mureș

Calificativul obținut: Foarte bine-„Magna Cum Laude”

B. CĂRȚI DE SPECIALITATE:

1. Dörgös- Groșan A. Consiliere farmaceutică. Editura University Press Târgu Mureș, 2020, 114 pg, ISBN 978-973-169-679-9, cod CNCIS 210.

C. CAPITOLE ÎN VOLUME COLECTIVE

1. Chiriță C. Zănefirescu A. **Dörgös Groșan A.** Antiparkinsoniene, în Teste grilă de Farmacologie (sub redacția Negreș S, Chiriță C), Editura Medicală, 2020, pg 110-116, ISBN 978- 973-39-0878-4, cod CNCIS 167.

2. Mogoșan C. Suci M. Negreș S, **Dörgös Groșan A.** Simpatomimetice, în Teste grilă de Farmacologie (sub redacția Negreș S, Chiriță C), Editura Medicală, 2020, pg 213- 225, ISBN 978- 973-39-0878-4, cod CNCIS 167.

3. Șeremet O.C. Cristescu C. **Dörgös Groșan A.** Chiriță C. Antitusiv și expectorante, în Teste grilă de Farmacologie (sub redacția Negreș S, Chiriță C), Editura Medicală, 2020, pg 291- 298, ISBN 978- 973-39-0878-4, cod CNCIS 167.

D. ARTICOLE PUBLICATE IN EXTENSO

D₁ ARTICOLE PUBLICATE IN EXTENSO ÎN REVISTE ISI CU FACTOR DE IMPACT

1. **Groșan A.** Ștefănescu R. Gurzu S. Muntean DL. Vlase L. Vari CE. Study of the potential antiulcerous action of hydroalcoholic extracts from *Prunella vulgaris* L. of Romanian origin, FARMACIA, 2020, 68(5):870-881, ISSN: 0014-8237, FI: 1,607

2. **Groșan A.** Vari CE. Ștefănescu R. Danciu C. Pavel IZ. Dehelean C. Man A. David RE. Vlase L, Muntean LD. Antibacterial and Antitumor Activity of the Species *Prunella Vulgaris* L. RRML , 2020, 28(4):405-417, ISSN: 2284-5623, FI: 0,945
3. Ștefănescu (Braic) R. Vari C. Imre S. Huțanu A. Fogarasi E. Todea T. **Groșan A.** Eșianu S. Laczkó-Zöld E. Dogaru M. Vaccinium extracts as modulators in experimental type 1 diabetes. J.Med. Food, 2018, 21(11): 1-7, ISSN: 1096-620X, FI: 2,020
4. Moica T. Gabos Grecu I. Sabău D. Szasz S. Gabos Grecu M. Moica S. **Grosan A.** Buicu F. The efficacy of quetiapine XR as an adjunctive therapy to duloxetine in depressed patients with inadequate response to monotherapy. FARMACIA, 2018, 66(2):354-357, ISSN: 0014-8237, FI:1,527
5. Andonie DA. Șeremet OC. Ștefănescu E. Zăncărescu A. **Grosan A.** Osz BE. Dogaru MT. The pharmacological effect of valproic acid, levetiracetam, carbamazepine and the coadministration of valproic acid-levetiracetam on the tactile sensitivity, motor activity and the formation of conditioned reflex in rats. FARMACIA, 2018, 66(2):267-274, ISSN: 0014-8237, FI: 1,527
6. Echim G. Vari CE. Kolcsar M. Cotoi OS. Osz BE. **Groșan A.** Gall Z. Dogaru M. Time and dose-related side effects of risperidone in rats. Farmacia, 2015, 63(6): 845-850, ISSN: 0014-8237, FI:1,162

E.ARTICOLE PUBLICATE ÎN EXTENSO ÎN REVISTE BDI

1. **Groșan A.** Ștefănescu R. Vari CE. Jîtcă G. Bătrînu M. Muntean LD. Phytochemical Characterization of Transilvanian *Prunella Vulgaris*. ABM, 2020, 3(1):62-69, ISSN:2601-6141
2. **Groșan A.** Ștefănescu R. Laczkó-Zöld E. Eșianu S. Muntean DL. Identification of the Herbal Drug *Prunellae spica* Based on Macroscopic and Microscopic Characteristics. ABM, 2019, 2(1):12–20, ISSN:2601-6141
3. Dumitru C. Ghiga D. Voidazan S. **Grosan A.** Simpalean D. Sin A. Immunosuppressive Medication and Non-Rejection-Related Complications Following Heart Transplantation. J.Interdiscip.Med. 2020, 5(2):77-80, ISSN:2501-5974
4. Dumitru C. Ghiga D. Voidazan S. **Grosan A.** Simpalean D. Sin A. Pre-and Postoperative Evaluation of Patients with End-Stage Heart Failure Undergoing Cardiac Transplant—a Descriptive Study. J.Interdiscip.Med. 2020,5(3): 91-95, ISSN:2501-5974
- 5.Imre A. Kolcsár M. **Groșan A.** Imre M. Dogaru MT. Metabolic Effects of Two Different Doses of Venlafaxine Therapy on Rats. Acta Med Marisiensis, 2015,61(3): 196-199, ISSN:2668-7755
- 6.Echim G. Cucuiet S. Osz B. **Grosan A.** Gal Z. Dogaru M. Amisulpride-An Atypical Antipsychotic?. Acta Med Marisiensis, 2015, 61(4):337-341, ISSN: 2668-7755

F. ARTICOLE PUBLICATE ÎN REZUMATE ÎN VOLUMELE UNOR MANIFESTĂRI ȘTIINȚIFICE CU ISSN/ISBN

1. Ștefănescu (Braic) R. Fülöp E. Vari C. Laczkó-Zöld E. Eșianu S. **Groșan A.** Dogaru M. Histopathological analysis of liver and kidney of diabetic rats treated with bilberry and blueberry extracts. Acta Medica Marisiensis, 2018; 64(S3):1-25, ISSN 2668-7755

G. ARTICOLE PUBLICATE ÎN REZUMAT ÎN VOLUMELE UNOR MANIFESTĂRI ȘTIINȚIFICE FĂRĂ ISSN/ISBN

1. **Groșan A.** Ștefănescu-Braic R. Eșianu S. Bordea A. Muntean DL. Identification of the plant drug *Prunellae spica* based on macroscopic and microscopic characteristics. 10th Annual PhD Students Conference; 2017 December 13th; Târgu Mureș. p. 4.
2. **Groșan A.** Ștefănescu R. Man A. Vari C. Muntean LD. Antibacterial and antitumor activity of the species *Prunella vulgaris* L. George Emil Palade University of Medicine, Pharmacy, Science, and Technology of Târgu Mureș University Days, 2019 December 9th – 14th; Târgu Mureș.
3. Ștefănescu (Braic) R. Imre S. Vari C. Laczkó-Zöld E. **Groșan A.** Dogaru M. Polyphenolic compounds from *Vaccinium* species act as aldose- reductase inhibitors? J Org Inorg Chem.2018 (4)